Index of Claims	Application No.	Applicant(s)
B181 (1811 8811) 1888 (1881 1181 8818) B111 B181 8811	10/711,054	UMEKAGE ET AL.
	Examiner	Art Unit
8 0	Corey D. Mack	2855

		√	R	eje	cte	ed			-	(T	hrou Ca	gh r	lle	ner:	al)			N	N	on	-Ele	ct	ed		A		_	\ pp	oea	ı			
		=	A	llo	we	d			÷		Re	stric	cte	d				I	In	itei	rfer	en	ce		0		0	bje	cte	d			
Claim Date					Claim						Da	Date						Cla	aim		Date												
Final	Original	11/1/04					-				Final	Original											Final	Original									
	1	1				П				7		51	<u> </u>				T	1	7	T		f		101								\top	-
	2	1				П						52					T	\exists	ヿ			Ī		102					-		\neg	\neg	
	3	V				П						53					T	\exists	寸	ヿ		Ī		103				-		_	\Box	\neg	
	4	V										54					T	寸	\dashv	\neg	\neg	Ī		104							\neg	\dashv	
	5	T				П						55					Ť	T	T	ヿ	\neg	ı		105							\neg	\neg	
	6	T			Γ	П						56					7			\neg	\neg	Ī	-	106						-	T		
	7					П						57					1	寸	\neg	一	\dashv	Ì		107					-		\neg	\neg	
	8	m				П						58	Т				1	寸	T	ヿ	\dashv	Ī		108			<u> </u>	_				1	-
	9			_	_	П						59			\neg	1	7	寸			\neg	Ì		109							\neg		•
	10	T	_	_		П						60		П		\neg	7			\neg	\neg	Ì		110							\neg	1	
	11	\vdash	\vdash	\vdash		П				1		61				\neg	7	_	_	_		ľ		111							\neg	_	•
	12	<u> </u>								1		62					1	寸				f		112		_		$\overline{}$		\neg	\top		-
	13	\vdash		_	_							63		П		-	1	\dashv		_	\neg	ľ		113	_						\neg		-
	14	T	\vdash			П						64		Н		\neg	7	_	_	ᅥ		ľ		114							一		-
	15		-	_	 		_		1	-		65	一			1	T	ヿ	寸	一	\neg	Ì		115			-	_			\neg	\dashv	•
	16	1	_									66				_	Ť	寸	1	寸	\neg	ı		116	<u> </u>	<u> </u>	_		-		\dashv	\dashv	-
	17									╗		67					1	寸		_		t		117	_	-	-		\vdash		\dashv	_	-
	18				\vdash	П		_		╗		68	一	_	\vdash		7		\dashv	一	\dashv	t		118	\vdash					T	\vdash	\dashv	-
	19									7		69	l				7	7		\neg	\neg	h		119	 	_	_	_	\vdash	\neg	\dashv	\dashv	-
	20	T								┪		70				+-	†	\neg		-	\dashv	ŀ		120	_	_	_				\vdash	_	-
	21							-		7	-	71	 	-			7	寸	_	_	\neg	ŀ		121	\vdash					\Box	\dashv	\dashv	-
	22	T								┪		72		 			7	_	_	7	\neg	ŀ		122	 		\vdash		\vdash		\dashv	_	-
	23	╁			\vdash	Н			 	┪	\vdash	73	┢┈			+	+	_	7	\neg	\dashv	ŀ		123	 	_				\neg	\dashv	\dashv	-
	24	\vdash	-		 	\vdash		_		7		74	\vdash	\vdash	\vdash	\top	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		124	\vdash				\vdash	\dashv	\dashv	_	-
	25	†	 	_		Н		_	 	-		75	\vdash	Н	\vdash	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		125	\vdash					\dashv	\dashv	_	-
	26	 		_			\vdash	—	\vdash	┪		76	t	Н		\dashv	1	寸	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		126			-				\dashv	+	-
	27	T				Н		_		┪		77	\vdash	1		_ -	✝	\dashv	-	\dashv	\dashv	ŀ		127	\vdash				\vdash		\dashv	\dashv	-

-	-			-			\vdash	_	_	_			-	_	\rightarrow	-	\rightarrow	\rightarrow	$\overline{}$	$\overline{}$			100				_			\rightarrow	\rightarrow	—
	4	1				\Box	Ш	\perp		<u> </u>		54											104									
	5											55				- 1							105		- 1	ı		- 1				
	6				_			\neg			\neg	56				\neg							106	一	\neg	\neg						
-	7					Н	\vdash	_			\dashv	57		\dashv		-+	-	\dashv	+	+			107	\dashv	\dashv	\dashv		\neg		-	-	
					_	Н	\vdash	-	-	⊢				-			\rightarrow	\dashv	+					\rightarrow	\dashv			1	-		_	
	8						Ш					58							_ _				108									
	9							- 1	1			59							- 1	1			109			- 1			ŀ	ı		
	10								T		\neg	60				\neg							110									
	11	\neg	-	_			\vdash	一	-			61	-		-+	一	-		-	+			111	\dashv	\dashv	\dashv	=	\dashv	_	\dashv		
\vdash	12		-			-	-	\dashv		l ⊢	-+	62	-		-+	\dashv	-+	\dashv									-	\dashv		-	_	_
				_			Ш	_	_	l ⊢					_	\dashv	_						112	-		_	_	_		_ {		
	13							_				63											113						İ			
	14							- 1				64		ŀ		- 1							114	- 1								
	15								1			65				一	T	一		1			115	\neg	ヿ	$\neg \neg$				_	_	
	16	\vdash				-	\vdash	\dashv	_	l	- 	66	-	-	-	\dashv	+	\dashv	+	+			116		-	-	-			-	_	_
	47	_		_		\vdash	\vdash	\dashv		i H	-		-	-1	-	\dashv	-	+					110		-					-	_	
\vdash	17			Щ	\vdash	\vdash	igsqcup	\dashv		i		67	-	_	_					\bot		<u> </u>	117		_	_	_	_	_	_		
	18									L		68				$\perp \perp$							118									
	19]				ΙŢ	Π	į –		Ī	69	1	Ţ	Ī				1				119		\neg	\neg		T				
	20						П	\neg	\neg		\neg	70		寸		\neg	$\neg \uparrow$	\neg		7			120			\neg	_			寸		_
\vdash	21	\dashv	\vdash	H			\vdash	-+	+			71	-		-+		-	\dashv		-		\vdash	121	\dashv	-	\dashv	-	\rightarrow	\dashv	\dashv	\dashv	_
-			\vdash	\vdash	Н	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	_	<u> </u>					-+		-						141		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	—
	22.					\vdash	\sqcup			<u> </u>		72			_	\dashv	_	_	\perp	-			122		_				_	_		
	23											73		l					\bot				123		_[
	24								i			74											124									
	25							_				75	一	\neg	寸	一				1			125	T	\neg	一			\neg			
-	26		-				\vdash	-+		-		76	-1		-	\dashv	-			+		\vdash	126	-	\dashv			-+		-1		
\vdash		\rightarrow				\vdash	\vdash		_	 -						 -		-				<u> </u>	120	_	-	\dashv	_	_	\dashv	-1	_	
	27						Ш			l ∟		77	-					\perp					127		_							
	28							- {			[78				ł						1	128						- 1			
	29	\Box										79	ı			\Box							129									
\vdash	30					\vdash		一			\neg	80		一	T	\dashv				\top			130		_	_	_		_		-	
\vdash	31		-					-+		l ⊢	\rightarrow	81	-	-	-+	\dashv	-	\dashv	+	+-			131			1	_					_
\vdash							\vdash		_	l ⊢		01 		-1	_	\dashv							131	-	\dashv		_	_				
	32					<u> </u>					\perp	82				_							132									
	33											83		- 1		- 1		- 1				1	133			- 1						
	34											84			T	\neg							134	- 1		\neg			\neg	T		
	35							\dashv	_	-	\dashv	85		-	\dashv	一	+		\dashv			 	135					\dashv		\dashv	-	_
	36	\dashv	-	-		\vdash		-		<u> </u>	-			-	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	+		-	136							\dashv		
	30	_		Ш		-		-			 -	86	_	_	_	\dashv	_	_	+	+		<u> </u>	136	1	_				ļ	_		
ļ	37							.		L		87			[.				_ _	<u> </u>			137		_							
	38	_ [_]				_ [_ [ſ	88	Ī		ſ	Ī		T	-				138	Т	П	T		T	丌	T		
	39	\neg						\neg			\neg	89			T	\neg	\neg	$\neg \uparrow$					139		\neg				\neg	寸		_
\vdash	40	\dashv	-	Н	-						\dashv	90	_	- 	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		+		 	140	_	-	-		\dashv	\dashv	-	-	_
\vdash	41		-	\dashv	\vdash	Н	\vdash	\dashv	+-	-	+			\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	+	+		-	140	\dashv	\dashv	\dashv	-					
\vdash			_	\Box		-		_	-			91		_	_	_	_	_	_			<u> </u>	141	ļ	_					_		
	42				ليـــا							92				\perp							142					l		╝		_
	43	_	_			L I	_	[Γ	93		I	I			П					143						_1	П		
	44											94		ヿ		\neg	寸	\neg	\top				144		╗	\dashv	_	\neg	\neg	\neg		_
+	45	\dashv		H		Н	\vdash	\dashv		-		95		\dashv	_	\dashv	-1	\dashv		 			145	\dashv	\dashv	ᅱ		-		\dashv		_
\vdash	40		-	Н	\vdash	-	\vdash		+	-	-					\dashv	\dashv	\dashv				<u> </u>		\rightarrow	-	-		-		\dashv	_	
\perp	46		Щ	Ш		Ш	\sqcup	_		<u> </u> _		96		_		_	_	_		_			146	_	_							_
	47					L	L					97				_1		╝					147	1	_							
	48						Π	T				98	\Box	\neg	\neg		Т	T	T	T			148		\neg			\neg	\neg			_
	49						\Box	_				99		\dashv	$\neg \uparrow$	\neg	一	\dashv	+	\top		$\overline{}$	149		_			\neg	_	\dashv	\neg	
\vdash	50	\dashv		H	-	 	┝─┤	-+	+	-	\dashv	100	-		\dashv	\dashv	\dashv	+		+			150	\dashv	-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv		
لــــا	30			لبا	لِـــا	Ц	ш			╵└		100						i	ᆚ		l	L	130		[